

## NUEVOS NOMBRES Y NUEVAS COMBINACIONES EN LA FLORA DE CHILE

### NEW NAMES AND COMBINATIONS FOR THE CHILEAN FLORA

During the preparation of the new "Catálogo de la Flora de Chile Continental e Insular" several Chilean plants of the families Cruciferae, Papilionaceae and Violaceae whose names are homonyms were detected. For these plants new names are proposed. Also, four new combinations in *Adesmia* (Papilionaceae) and one in *Gavilea* (Orchidaceae) are made, and an invalid combination in *Clarkia* (Onagraceae) is validated.

Clodomiro Marticorena\*

\*Departamento de Botánica, Fac. Ciencias Biológicas y Oceanográficas, Universidad de Concepción, Casilla 160-C, Concepción, Chile.

Durante la preparación del nuevo "Catálogo de la Flora de Chile Continental e Insular" se han detectado varias plantas chilenas de las familias Cruciferae, Papilionaceae y Violaceae, cuyos nombres son homónimos posteriores, para las cuales se proponen nombres nuevos. Al mismo tiempo se hacen cuatro nuevas combinaciones en *Adesmia* (Papilionaceae), una en *Gavilea* (Orchidaceae), y se valida una combinación en *Clarkia* (Onagraceae).

A: NOMBRES NUEVOS

#### Cruciferae

*Cardamine thermarum* Martic., nom. nov.  
*Cardamine integrifolia* Phil., Anales Univ. Chile 81: 71. 1892, non Greene, Bull. Calif. Acad. Sci. 2: 389. 1887.  
Tipo: Habitat locis irriguis ad Thermas Chillanenses, february 1892 legi. Philippi. SGO 63907.

*Sisymbrium donnarosae* Martic., nom. nov.  
*Sisymbrium foliosum* Phil., Linnaea 33: 10. 1864, non Hook.f. et Thomson, J. Linn. Soc., Bot. 5: 160. 1861.

Tipo: Cum priore legit orn. Volckmann (i.e.: In cordillera de Doña Rosa Andium prov. Coquimbo legit orn. Volckmann.) SGO 63187.

#### Papilionaceae

*Lathyrus collae* Martic., nom. nov.  
*Lathyrus sericeus* Colla, Pl. Rar. Chil. 2: 22. 1833, non Lam., Encycl. 2: 709. 1788.  
Tipo: Habitat in Chili sylvaticis montanis Quillota.

*Vicia coquimbensis* Martic., nom. nov.  
*Vicia truncata* Phil., Linnaea 33: 50. 1864, non Nutt. ex Torr. et A.Gray, Fl. N. Amer. 1(2): 270. 1838.  
Tipo: E provincia Coquimbo specimen attulit cl. Volckmann. SGO 50926.

#### Violaceae

*Viola huesoensis* Martic., nom. nov.  
*Viola litoralis* Phil., Fl. Atacam. 9. 1860, non Spreng., Novi Provent. 43. 1818.  
Tipo: In arena litorali ad Tartal c. 25°26' lat. mer. specimina aliquot inveni. Philippi. SGO 63569.

I.M. Johnston (Contr. Gray Herb. 85: 79. 1929) dice que es común en caleta Hueso Parado y sospecha que es la localidad del tipo.

*Viola toroensis* Martic., nom. nov.

*Viola chrysantha* Phil., Linnaea 33: 15. 1864, non Hook., Ic. Pl. 1: tab. 49. 1836.

Tipo: In Andibus prov. Coquimbo, loco dicto "Baños de Toro" legit orn. Volckmann. SGO 63548.

B: NUEVAS COMBINACIONES EN *ADESMIA* (PAPILIONACEAE) Y *GAVILEA* (ORCHIDACEAE)

*Adesmia colinensis* (Phil. ex Reiche) Martic., comb. nov.

Basiónimo: *Patagonium colinense* Phil. ex Reiche, Anales Univ. Chile 97: 750. 1897.

*Adesmia darapskyana* (Phil. ex Reiche) Martic., comb. nov.

Basiónimo: *Patagonium darapskyanum* Phil. ex Reiche, Anales Univ. Chile 97: 753. 1897.

*Adesmia godoyae* (Phil. ex Reiche) Martic., comb. nov.

Basiónimo: *Patagonium godoyae* Phil. ex Reiche, Anales Univ. Chile 97: 772. 1897.

*Adesmia resinosa* (Phil. ex Reiche) Martic., comb. nov.

Basiónimo: *Patagonium resinosum* Phil. ex Reiche, Anales Univ. Chile 97: 777. 1897.

*Gavilea cardioglossa* (Reiche) Martic., comb. nov.

Basiónimo: *Asarca cardioglossa* Reiche, Anales

Mus. Nac. Chile, Secc. Bot. 18: 18, f. 5. 1910.

Tipo: Prov. de Valdivia: Cordillera pelada; una sola muestra en enero de 1872. SGO 63655 y 38444.

Nota: M.N.Correa, Bol. Soc. Argent. Bot. 6(2): 84. 1956, hizo la combinación *Gavilea cardioglossa* (Reiche) M.N.Correa var *patagonica* (Garay) M.N.Correa (= *Gavilea kingii* (Hook.f.) M.N.Correa) sin citar el basiónimo para la especie.

C: VALIDACIÓN DE *CLARKIA TENELLA* SUBSP. *AMBIGUA* (ONAGRACEAE)

*Clarkia tenella* (Cav.) F.H.Lewis et M.R.Lewis subsp. *ambigua* (Phil.) D.M.Moore et F.H.Lewis ex Martic., nov. comb.

Basiónimo: *Godetia ambigua* Phil., Anales Univ. Chile 27: 327. 1865.

Esta nueva combinación valida la publicada en Bol. Soc. Argent. Bot. 10(4): 337. 1965, que es contraria al art. 33.2 del ICBN porque los autores omitieron la referencia de la publicación válida del basiónimo.

NOTA: Los números de los materiales típicos de Philippi depositados en SGO están tomados de C. Muñoz, Las especies de plantas descritas por R.A. Philippi en el siglo XIX. Santiago. 1960.

#### AGRADECIMIENTOS

Agradezco el apoyo del Proyecto Flora de Chile, patrocinado por A. Mellon Foundation.